

Raffinierte Produkte für  
raffinierte Anwendungen



TotalEnergies Bitumen Deutschland GmbH

Industriegebiet Süd  
D-25541 Brunsbüttel

Telefon: +49 (0) 48 52 888-252  
Telefax: +49 (0) 48 52 888-250

Technischer Kundenservice  
Telefon: +49 (0) 48 52 888-179  
Telefax: +49 (0) 48 52 888-250

# KROMATIS®

## Farbenfrohe Straßen

Darf es auch ein bisschen  
mehr sein?

- ⊕ vielfältig
- ⊕ sicher
- ⊕ dauerhaft



## INDIVIDUELLE GESTALTUNG

**KROMATIS®** ist das einfärbbare synthetische Bindemittel von TotalEnergies. Es hat einen hohen Polymeranteil und weißt nahezu die gleichen Eigenschaften wie Bitumen auf. Durch die Verwendung von **KROMATIS® 35/50** in Kombination mit Pigmenten lassen sich Walz- und Gussasphalte in einer Vielzahl von Farbtönen herstellen. Die Vorteile liegen dabei auf der Hand, der schnelle fugenlose Einbau mit einem robusten Material bietet eine langlebige, wartungsarme und pflegeleichte Oberfläche. Ein kromatishaltiger Asphalt lässt sich ohne besondere Einschränkungen recyceln.

Zur Oberflächenbehandlung ist **KROMATIS®** ebenfalls als Emulsion einsetzbar. Mit der Verwendung von farbigen Einstreumaterialien lassen sich farbliche Akzente in kraftverkehrsfreien Räumen erzielen.

Im Innenbereich setzt ein farblich gestalteter Gussasphaltestrich besondere Akzente. Das **KROMATIS® M5** ist mit seiner geringen Penetration dafür genau das richtige Bindemittel, um einen hochwertigen Terrazzo – Asphalt herzustellen. Neben den wärme- und schalldämmenden Eigenschaften des Gussasphaltes lässt sich im Hochbau durch die dünnere Einbaustärke ein Raumgewinn erzielen, das gleichzeitig Gewicht spart.

### Ob im Innen- oder Außenbereich, der Bauweise sind keine Grenzen gesetzt

- Geschwungene oder gerade Wege
- Grob- oder feinkörnige Oberflächentextur
- Splittkorneingebunden oder teilweise lose
- Wasserdicht oder wasserdurchlässig
- Geschliffen und/oder mit Glitzereffekten
- Natürlich in der Farbgebung oder auffällig modern

## ERHÖHTE SICHERHEIT

Immer mehr Städte lassen dem Radverkehr größere Bedeutung zukommen. Die Sicherheit aller Verkehrsteilnehmer zu gewährleisten hat dabei trotz der hohen Verkehrsdichte in den innerstädtischen Bereichen höchste Priorität. Mit dem Einsatz von **KROMATIS®** lassen sich farbig asphaltierte Verkehrsflächen herstellen, die die Wahrnehmung der unterschiedlichen Nutzungsräume deutlich erhöht und dadurch das Risiko von Unfällen verringert. Ob eindeutige Trennung von Verkehrsströmen, verbesserte Sichtbarkeit von Verkehrsinseln und Mittelstreifen oder mehr Helligkeit in Tunnelbauwerken, es bieten sich viele individuelle ästhetische Gestaltungsmöglichkeiten.

### Einsatzgebiete zusammengefasst

- Radwege, insbesondere in unübersichtlichen Kreuzungsbereichen und auf Kreisverkehrsplätzen
- Tunnelbauwerke
- Bürgersteige, Fußgängerzonen, Parkanlagen & Gärten
- Repräsentative öffentliche Plätze, Park- und Rastplätze
- Spiel- und Freizeitplätze sowie Sportstätten
- Innenhöfe von Wohngebäuden, Schulhöfe
- Estriche in Innenräumen



TotalEnergies verfügt über eine umfangreiche **KROMATIS®**-Produktpalette, die allen Anforderungen des Marktes gerecht wird:

| Angebotsreihe Kromatis® | Wichtigste Anwendungsgebiete | Verpackung                      |
|-------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Kromatis M5             | Gussasphaltestrich           | 500g-Beutel                     |
| Kromatis 35/50          | Walz- und Gussasphalt        | Flüssig/190kg-Fass, 500g-Beutel |
| Kromatis 20/30          | Walzasphalt                  | auf Anfrage                     |
| Kromatis 50/70          | Walzasphalt                  | auf Anfrage                     |
| Kromatis 70/100         | Walzasphalt                  | auf Anfrage                     |
| Kromatis 160/220        | Walzasphalt                  | auf Anfrage                     |
| Emulsis Kromatis ECR70  | Oberflächenbehandlung        | auf Anfrage                     |
| Emulsis Kromatis ECL60  | Kaltasphalt                  | auf Anfrage                     |

Die Lieferung als flüssiges Produkt erfolgt im beheizten TKW.

